

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 00:01

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zyahp-3-d110-0l213d26l158mm-karnasch-113001087-p-14052.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYA/HP-3 d1=10,0/l2=13/d2=6/l1=58mm Karnasch (113001087)

Cena brutto	99,41 zł
Cena netto	80,82 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113001087
Kod EAN	4046781040688
Magazyn producenta	5

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Żeliwo
- Stal

- Stal nierdzewna (INOX)
- Stopy na bazie niklu i stop tytanu
- do miedzi, mosiądzu, brązu.

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **58,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **13,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **ZYA**